**PERSBERICHT**

**De Aggrozouk, een innovatieve fietstrekker, wordt in april op Warmonderhof gebouwd.**

**Fietsend het land schoffelen**

**DRONTEN - Op biodynamische landbouwopleiding Warmonderhof wordt geïnvesteerd in nieuwe, duurzame landbouwtechnieken. Warmonderhof haalt eind april de Franse bedenker van de Aggrozouk naar Nederland. Daarmee wil de landbouwschool haar studenten de kans te geven, te leren hoe zij deze door menskracht en elektriciteit aangedreven werktuigdrager zelf kunnen bouwen. Geïnteresseerde bd-tuinbouwbedrijven kunnen meebouwen. De workshop wordt gehouden van 26 tot en met 30 april in Dronten op Warmonderhof.**

In de kleinschalige tuinbouw is behoefte aan werktuigen die passen bij de schaal van het bedrijf, die weinig of geen fossiele brandstof vragen en bodemverdichting voorkomen. Met andere woorden: die zo weinig mogelijk negatieve impact hebben op bodem en milieu. De Aggrozouk is speciaal voor dit doel ontworpen en wordt inmiddels op vele tientallen bedrijven toegepast.

**Over de Aggrozouk**

De Aggrozouk wordt door menskracht en elektrische ondersteuning aangedreven waardoor er een vermogen van ongeveer 3 PK beschikbaar is. Het is een werktuigdrager waaraan diverse werktuigen gehangen kunnen worden zoals een schoffel en een zaaimachine. Met drie personen kun je in vijf dagen tijd één Aggrozouk bouwen. Warmonderhof geeft in totaal maar liefst twaalf studenten met een voorliefde voor techniek de kans, dit innovatieve landbouwwerktuig te leren bouwen. Zo wil de school studenten in deze tijd de ruimte bieden om alternatieven te ontwikkelen die een antwoord kunnen zijn op maatschappelijke vraagstukken zoals het klimaat.

**Initiatief van studenten**

Aanvankelijk waren het een paar alerte studenten van Warmonderhof die kennis namen van de Aggrozouk. Derdejaars voltijdstudent Jiri Postma en tweedejaars deeltijdstudent Kester Scholten zagen hiermee kansen voor een duurzamer bodembewerking: “Het schoffelwerktuig biedt goed zicht op het schoffelen. Het is ergonomisch en de bouwtekening is simpel en open source. Ook kun je met de Aggrozouk zaaien en lichte bodembewerkingen uitvoeren. Het past in ons toekomstbeeld van lichtere mechanisatie en kleinschalige efficiëntie. Ook hebben wij een passie voor het zelf bouwen van dingen”. De school reageerde positief op hun verzoek om te gaan investeren in de kennis om het machientje te leren bouwen. Door de ontwerper van de machine naar Nederland te halen, kunnen een groter aantal studenten hun technische kennis en vaardigheden uitbreiden. Er zijn een paar plaatsen vrij voor geïnteresseerde bd-tuinbouwbedrijven die willen meebouwen en overwegen, de fietstrekker aan te schaffen. Zij kunnen zich melden via b.franceschina@aeres.nl.

**Over de uitvinders**

De Aggrozouk werd aanvankelijk ontwikkeld door Farming Soul, waarna een partnerschap werd aangegaan met Atelier Paysan om het werktuig verder te ontwikkelen en de kennis erover te verspreiden. Atelier Paysan is een Franse netwerkorganisatie die biologische boeren helpt, hun technische vaardigheden te ontwikkelen en zelf hun mechanisatie op te bouwen en te onderhouden. Daarbij streeft Atelier Paysan naar milieuvriendelijke oplossingen en onafhankelijkheid van grote commerciële partijen. De bouwtekeningen van de Aggrozouk zijn dan ook voor iedereen in te zien. Tijdens de workshops van Atelier Paysan is er altijd veel aandacht voor het veilig leren werken met machines en het opzetten van een eigen werkplaats.

**Over bd-landbouwschool Warmonderhof**

Warmonderhof is het opleidingscollectief voor biodynamische landbouw, gevormd door Aeres MBO Dronten Warmonderhof (de school) en Stichting Warmonderhof (boerderijen en woonderij). Jongeren wonen, werken en leren vier jaar lang op deze opleidingsplek in Dronten en leren er alle ins en outs van de biologisch-dynamische landbouw en de techniek die daarbij komt kijken. Bezoek [www.warmonderhof.nl/opendag](http://www.warmonderhof.nl/opendag) voor een digitale rondleiding op deze boerderijschool.

**Links naar informatie over de Aggrozouk**

<https://www.youtube.com/watch?v=6QzzSJqiV9o&t=25>
<https://www.latelierpaysan.org/The-Aggrozouk>

**-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Noot voor de redactie, niet voor publicatie:**

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met teamleider Bianca Franceschina 0653981479 b.franceschina@aeres.nl van Aeres MBO Dronten Warmonderhof.